



TFW

**PATENT APPLICATION**

**IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE**

In re application of

Docket No: Q85341

Dae-Sik KIM, et al.

Appln. No.: 10/519,547

Group Art Unit: 1755

Confirmation No.: 2581

Examiner: Unknown

Filed: December 28, 2004

For: CYLINDER LENS ARRAY AND PROJECTION SYSTEM EMPLOYING THE SAME

**REQUEST FOR CORRECTED OFFICIAL FILING RECEIPT**

**ATTN:** Office of Initial Patent Examination

Filing Receipt Correction

Commissioner for Patents

P.O. Box 1450

Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

We enclose a copy of the Official Filing Receipt for the above-identified application and request the following correction(s):

**Applicant(s)**

Dae-Sik Kim, Suwon-si, KOREA, REPUBLIC OF  
Kun-ho Cho, Suwon-si, KOREA, REPUBLIC OF  
Hee-Joong Lee, Anyang-si, KOREA, REPUBLIC OF  
Tae-Hee Kim, Suwon-si, KOREA, REPUBLIC OF

REQUEST FOR CORRECTED OFFICIAL FILING RECEIPT  
U.S. Appln. No. 10/519,547

ATTY DKT Q85341

Verification for the requested correction(s) is indicated on the Declaration filed August 9,  
2005.

Respectfully submitted,

A handwritten signature in black ink that reads "Darryl Mexic". The signature is written in a cursive style with a horizontal line underneath it.

Darryl Mexic  
Registration No. 23,063

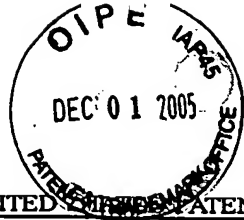
SUGHRUE MION, PLLC  
Telephone: (202) 293-7060  
Facsimile: (202) 293-7860

WASHINGTON OFFICE

23373

CUSTOMER NUMBER

Date: December 1, 2005



## UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE  
 United States Patent and Trademark Office  
 Address: COMMISSIONER FOR PATENTS  
 P.O. Box 1450  
 Alexandria, Virginia 22313-1450  
 www.uspto.gov

APPL NO.	FILING OR 371 (c) DATE	ART UNIT	FIL FEE REC'D	ATTY. DOCKET NO	DRAWINGS	TOT CLMS	IND CLMS
10/519,547	08/09/2005	1755	2390	Q85341	14	17	2

23373  
 SUGHRUE MION, PLLC  
 2100 PENNSYLVANIA AVENUE, N.W.  
 SUITE 800  
 WASHINGTON, DC 20037

CONFIRMATION NO. 2581

## FILING RECEIPT



\*OC000000017064918\*

Date Mailed: 09/29/2005

Receipt is acknowledged of this regular Patent Application. It will be considered in its order and you will be notified as to the results of the examination. Be sure to provide the U.S. APPLICATION NUMBER, FILING DATE, NAME OF APPLICANT, and TITLE OF INVENTION when inquiring about this application. Fees transmitted by check or draft are subject to collection. Please verify the accuracy of the data presented on this receipt. If an error is noted on this Filing Receipt, please mail to the Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria Va 22313-1450. Please provide a copy of this Filing Receipt with the changes noted thereon. If you received a "Notice to File Missing Parts" for this application, please submit any corrections to this Filing Receipt with your reply to the Notice. When the USPTO processes the reply to the Notice, the USPTO will generate another Filing Receipt incorporating the requested corrections (if appropriate).

## Applicant(s)

Dae-Sik Kim, Suwon-si, KOREA, REPUBLIC OF;

PLEASE ADD -

Kun-ho Cho, Suwon-si, KOREA, REPUBLIC OF  
 Hee-Joong Lee, Anyang-si, KOREA, REPUBLIC OF  
 Tae-Hee Kim, Suwon-si, KOREA, REPUBLIC OF

**Power of Attorney:** The patent practitioners associated with Customer Number 23373.

## Domestic Priority data as claimed by applicant

This application is a 371 of PCT/KR03/01018 05/23/2003

## Foreign Applications

REPUBLIC OF KOREA 10-2002-0036851 06/28/2002

**Projected Publication Date:** To Be Determined - pending completion of Security Review

**Non-Publication Request:** No

**Early Publication Request:** No

## Title

Cylinder lens array and projection system employing the same



Docket No.: Q85341

# DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION (37 C.F.R. 1.63)

## 특허 출원 관련 선언 및 위임장

### Korean Language Declaration

#### 한국어 선언서

본인은 다음과 같이 선언합니다.

I hereby declare that:

각 발명자의 거주지, 우편 주소 및 국적은 하기 각 발명자의 성명의 아래칸에 기재된 것과 동일합니다.

Each inventor's residence, mailing address, and citizenship are as stated below next to their name.

본인은, 하기의 발명자(들)이, 다음의 제목을 갖는 발명과 관련하여 특허를 받고자 하며 또 특허청구 범위에 기재되어 있는 대상에 대하여 원래의 최초 발명자(들)이라고 믿습니다.

I believe the inventor(s) named below to be the original and first inventor(s) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

CYLINDER LENS ARRAY AND PROJECTION SYSTEM

EMPLOYING THE SAME

☐ 명세서는 첨부된 바와 같습니다.

☐ the specification of which is attached hereto

또는

OR

☐ 미합중국 출원번호 또는 PCT 국제 출원 번호는  
\_\_\_\_\_ (확인번호 \_\_\_\_\_)로  
\_\_\_\_\_ 일에 출원되었고  
\_\_\_\_\_ 일에 보정되었음 (해당 경우).

☒ was filed on May 23, 2003  
as United States Application Number or PCT  
International Application Number PCT/KR2003/001018  
(Confirmation No. \_\_\_\_\_),  
and was amended on  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

본인은 위에 구체적으로 언급된 보정서에 의해 보정된 상기 명세서 (특허청구 범위 포함)의 내용을 검토 및 이해했음을 확인합니다.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment specifically referred to above.

본인은 연방 규정 코드 제 37 장 제 1.56 항에 규정된 바에 따라, 특허성의 판단에 중요한 자료 정보를 공개할 의무가 있음을 인정하며, 이와 같은 의무에는, 부분 연속 출원(들)의 경우에, 선 출원의 출원일과 무관 연속 출원의 국내 출원일 혹은 PCT 국제 출원일 사이에 입수되었던 중요한 자료 정보를 공개하는 것이 포함됨을 인정합니다.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 C.F.R. 1.56, including for continuation-in-part application(s), material information which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of the continuation-in-part application.

## Korean Language Declaration

본인은 아래 기재된 바와 같은 외국 특허출원(들), 외국 발명자증 출원(들) 또는 외국 식물 육종가 권리증 출원(들)에 기초하여 미합중국 코드 제 35 장 제 119(a)-(d)항 또는 (f)항, 또는 365(b)항에 규정된 외국 우선권 혹은 미합중국은 제외한 최소한 한 국가를 지정하는 PCT 국제출원(들)에 기초하여 미합중국 코드 제 35 장 제 365(a)항에 규정된 외국 우선권을 주장하며, 나아가 우선권이 주장되는 출원의 출원일 이전에 출원된 외국 특허출원(들), 외국 발명자증 출원(들) 혹은 외국 식물육종가 권리증(들) 또는 PCT 국제출원(들)도 아래 해당란을 체크함으로써 표시하였습니다.

Prior Foreign Application Number(s)  
이전의 외국 출원번호(들)

2002-36851	KR
(Application Number)	(Country)
(출원 번호)	(국가)

(Application Number)	(Country)
(출원 번호)	(국가)

본인은 미합중국 코드인 제 35 장 제 119(e)항에 명시된 바와 같이 하기 미합중국 가출원의 국내 우선권을 주장합니다.

(Application Number)	(Filing Date)
(출원 번호)	(출원 일자)

(Application Number)	(Filing Date)
(출원 번호)	(출원 일자)

본인은 미합중국 코드 제 35 장 제 120 항에 의거 미합중국 출원(들)의 이익 또는 제 365(c)항에 의거 미합중국을 지정하는 PCT 국제출원(들)의 이익을 하기와 같이 주장합니다. 또한, 본 특허출원의 각 특허청구범위에 기재된 대상이 미합중국 코드 제 35 장 제 112 항의 첫번째 패러그래프에 규정된 바에 따라 선 미합중국 출원 또는 선 PCT 국제출원에 기재되어 있지 않은 경우에는, 본 출원의 특허성을 판단하는데 중요한 자료 정보로서 선 출원의 출원일과 본 출원의 국내 출원일 또는 PCT 국제출원일 사이에 발생한 모든 자료 정보들을 공개할 의무가 있음을 인정합니다.

Prior U.S. or International Application Number(s)  
이전의 국내 또는 국제 출원 번호(들)

(Application Number)	(Filing Date)
(출원 번호)	(출원 일자)

(Application Number)	(Filing Date)
(출원 번호)	(출원 일자)

본인이 아는 한도 내에서 여기에 제공된 모든 내용이 사실이고, 제공된 정보나 소신이 모두 사실임을 확인하며, 더 나아가 미합중국 코드 제 18 장의 1001 항에 명시된 바와 같이 그 외의 허위 진술 및 이와 유사한 행위는 벌금이나 투옥으로 처벌 받거나 벌금과 감옥형을 모두 받을 수 있고 어떠한 고의의 허위 진술은 특허 출원이나 후에 발급된 특허의 유효성을 위태롭게 함을 인지하면서 여기에 진술함을 선언합니다.

I hereby claim foreign priority benefits under 35 U.S.C. 119(a)-(d) or (f), or 365(b) of any foreign application(s) for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or 365(a) of any PCT international application(s) which designated at least one country other than the United States of America, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application(s) for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or any PCT international application(s) having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Claimed?

우선권 주장함

Yes No

예 아니오

☒ ☐

June 28, 2002
(Filing Date)
(출원 일자)

(Filing Date)
(출원 일자)

I hereby claim domestic priority under 35 U.S.C. 119(c) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim benefit under 35 U.S.C. 120 of any United States application(s) or 365(c) of any PCT international application(s) designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in a listed prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of 35 U.S.C. 112, I acknowledge my duty to disclose any information material to the patentability of this application as defined in 37 C.F.R. 1.56 which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

(Status: patented, pending, abandoned)
(현황: 특허 획득, 출원중, 포기)

(Status: patented, pending, abandoned)
(현황: 특허 획득, 출원중, 포기)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under 18 U.S.C. 1001 and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

### Korean Language Declaration

위임장: 본인은 본건 출원을 수행하고 그와 관련하여 미국 특허상표청 업무의 모든 사무를 처리하기 위하여 하기 표기한 USPTO 고객 번호에 등재된 SUGHRUE MION, PLLC 외 모든 변호사들을 본인의 대리인으로 지명하는 바이며, 해당 고객 번호에 등재된 어떤 특정 변호사들이 Sughrue Mion, PLLC 의 제람에 따라 주시도 변동될 수 있음을 인정하며, 출원에 대한 모든 서신을 동일한 USPTO 고객 번호에 기재된 주소로 송부해 줄 것을 요청합니다.

POWER OF ATTORNEY: I hereby appoint all attorneys of SUGHRUE MION, PLLC who are listed under the USPTO Customer Number shown below as my attorneys to prosecute this application and to transact all business in the United States Patent and Trademark Office connected therewith, recognizing that the specific attorneys listed under that Customer Number may be changed from time to time at the sole discretion of Sughrue Mion, PLLC, and request that all correspondence about the application be addressed to the address filed under the same USPTO Customer Number.

### STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. §1.69(b):

The declaration and power of attorney is an accurate translation of the corresponding English language declaration and power of attorney

Signature

Date

*Jane Lee*  
*April 12, 2004*

WASHINGTON OFFICE

23373

CUSTOMER NUMBER

직통 전화 번호:

SUGHRUE MION, PLLC  
(202) 293-7060

Direct Telephone Calls to:

SUGHRUE MION, PLLC  
(202) 293-7060

<b>NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR:</b> 단독 혹은 최초 발명자의 성명	
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 제외) Dae-Sik	Family Name or Surname 성(姓) KIM
Inventor's signature 발명자의 서명 KIM DAE SIK	Date 일자 2005. 7. 27
Residence: 거주지: Suwon-si, Republic of Korea	Citizenship 국적 Republic of Korea
Mailing Address: 우편 주소: 824-706 Wooseong Apt., 973-3 Youngtong-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea	
<b>NAME OF SECOND INVENTOR:</b> 두번째 발명자의 성명	
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 제외) Kun-Ho	Family Name or Surname 성(姓) CHO
Inventor's signature 발명자의 서명	Date 일자
Residence: 거주지: Suwon-si, Republic of Korea	Citizenship 국적 Republic of Korea
Mailing Address: 우편 주소: 103-106 Doosan Donga Apt., 1199-1 Gwonscon-dong, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea	

# Korean Language Declaration

위원장: 본인은 본건 출원을 수행하고 이와 관련하여 미국 특허상표청 업무의 모든 사무를 처리하기 위하여 하기 기재된 USPTO 고객 번호에 등재된 SUGHRUE MION, PLLC 의 모든 변호사들을 본인의 대리인으로 지정하는 바이다. 해당 고객 번호에 등재된 어떤 특정 변호사들이 Sughrue Mion, PLLC 의 재량에 따라 수시로 변경될 수 있음을 인정하며, 출원에 대한 모든 서신을 동일한 USPTO 고객 번호에 기재된 주소로 송부해 줄 것을 요청합니다.

POWER OF ATTORNEY: I hereby appoint all attorneys of SUGHRUE MION, PLLC who are listed under the USPTO Customer Number shown below as my attorneys to prosecute this application and to transact all business in the United States Patent and Trademark Office connected therewith, recognizing that the specific attorneys listed under that Customer Number may be changed from time to time at the sole discretion of Sughrue Mion, PLLC, and request that all correspondence about the application be addressed to the address filed under the same USPTO Customer Number.

## STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. §1.69(b):

The declaration and power of attorney is an accurate translation of the corresponding English language declaration and power of attorney.

Signature

Date

Jane Lee  
April 12, 2004

WASHINGTON OFFICE

23373

CUSTOMER NUMBER

직통 전화 번호:

SUGHRUE MION, PLLC  
(202) 293-7060

Direct Telephone Calls to:

SUGHRUE MION, PLLC  
(202) 293-7060

### NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR:

단독 혹은 최초 발명자의 성명

Given Name (first and middle [if any])

이름(성, 이름, 자):

Dae-Sik

Family Name or Surname

성(姓)

KIM

Inventor's signature

발명자의 서명

Date

일자

Residence

거주지:

Suwon-si, Republic of Korea

Citizenship

국적

Republic of Korea

Mailing Address:

우편 주소:

824 706 Wonsong Apt., 973-3 Youngdong-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

### NAME OF SECOND INVENTOR:

두 번째 발명자의 성명

Given Name (first and middle [if any])

이름(성, 이름, 자):

Kun-Ho

Family Name or Surname

성(姓)

CHO

Inventor's signature

발명자의 서명

CHO KUN HO

Date

일자

5 August 2005

Residence

거주지:

Suwon-si, Republic of Korea

Citizenship

국적

Republic of Korea

Mailing Address:

우편 주소:

103-106 Doosan Danga Apt., 1199-1 Owonseon-dong, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

## NAME OF THIRD INVENTOR:

세번째 발명자의 성명

Given Name (first and middle [if any])

이름(성씨는 제외)

Hee-Joong

Family Name or Surname

성(姓)

LEE

Inventor's signature

발명자의 서명

Hee-Joong Lee

Date

일자

1 August 2005

Residence:

거주지:

Anyang-si, Republic of Korea

Citizenship

국적

Republic of Korea

Mailing Address:

우편 주소:

605-1105 Saibyeul Hanyang Apt., 1109 Dalan-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

## NAME OF FOURTH INVENTOR:

네번째 발명자의 성명

Given Name (first and middle [if any])

이름(성씨는 제외)

Tae-Hee

Family Name or Surname

성(姓)

KIM

Inventor's signature

발명자의 서명

Date

일자

Residence:

거주지:

Suwon-si, Republic of Korea

Citizenship

국적

Republic of Korea

Mailing Address:

우편 주소:

c/o Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan 3-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea



**NAME OF THIRD INVENTOR:**

세번째 발명자의 성명

Given Name (first and middle (if any))

이름(성씨를 제외)

Hee-Joong

Family Name or Surname

성(姓)

LEE

Inventor's signature

발명자의 서명

Date

일자

Residence:

거주지:

Anyang-si, Republic of Korea

Citizenship

국적

Republic of Korea

Mailing Address:

우편 주소:

605-1105 Satbyul Hanyang Apt., 1109 Dalan-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

**NAME OF FOURTH INVENTOR:**

네번째 발명자의 성명

Given Name (first and middle (if any))

이름(성씨를 제외)

Tae-Hee

Family Name or Surname

성(姓)

KIM

Inventor's signature

발명자의 서명

KIM TAEHEE

Date

일자

2005. 07. 27

Residence:

거주지:

Suwon-si, Republic of Korea

Citizenship

국적

Republic of Korea

Mailing Address:

우편 주소:

c/o Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan 3-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea